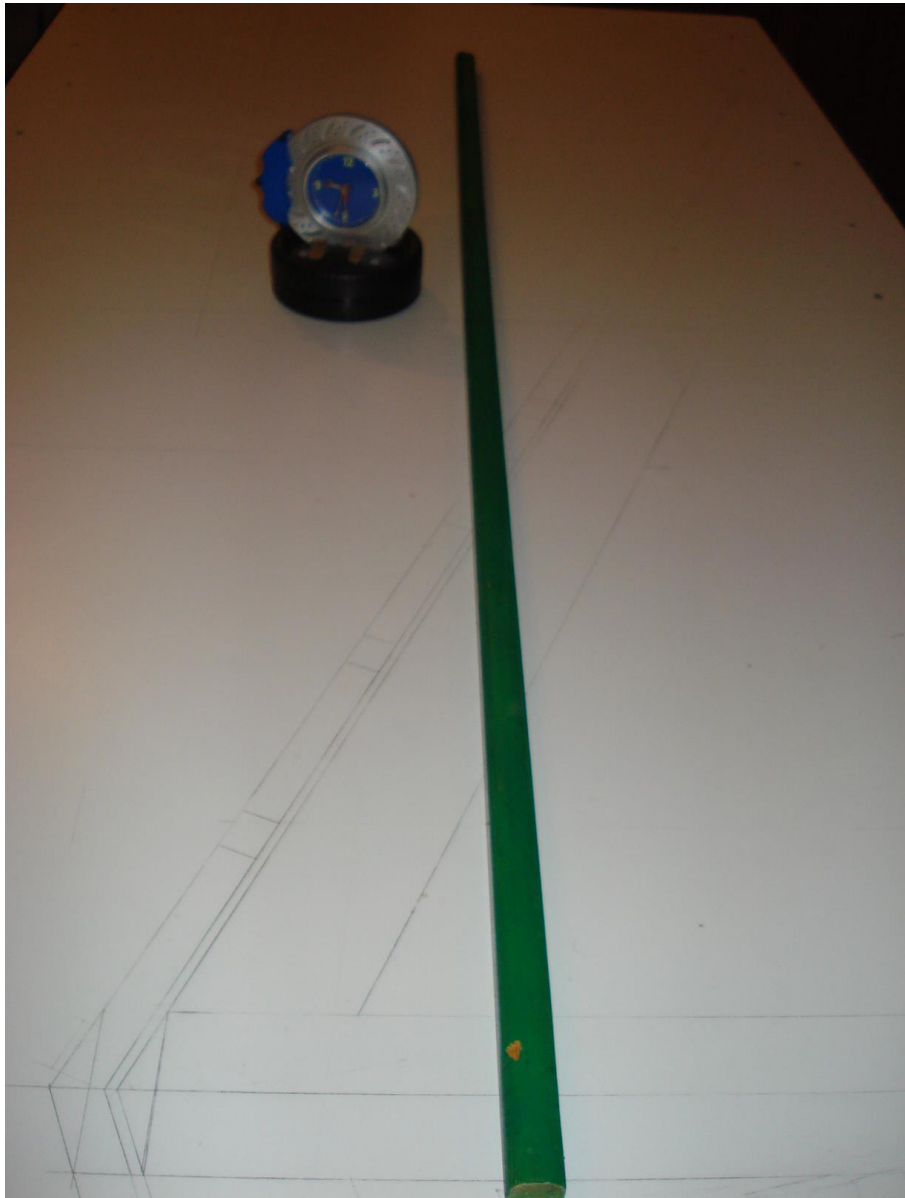


Π 3: Διάδοση του ήχου στα στερεά

Όργανα – Υλικά

Ξυπνητήρι

Βέργα από ξύλο ή μέταλλο μήκους 1,5 – 2 μέτρα



Οδηγίες εκτέλεσης

Τοποθέτησε το ξυπνητήρι πάνω στο θρανίο σου και στάσου σε απόσταση 1,5 – 2 μέτρα, ώστε να ακούς λίγο τους χτύπους του. Ακούμπησε τη μια άκρη της βέργας με προσοχή στο αυτί σου και την άλλη πάνω στο ξυπνητήρι. Πότε ακούς καλύτερα τους χτύπους από το ξυπνητήρι;





- Οι χτύποι του ακούγονται καλύτερα, όταν ακουμπάμε το αυτί μας στη ξύλινη ή τη μεταλλική βέργα, η οποία βρίσκεται πάνω στο ρολόι.

Συμπέρασμα

- Ο ήχος διαδίδεται στα στερεά και μάλιστα καλύτερα απ' ό,τι στα αέρια.